

令和4年12月9日（令和5年1月5日）

紀の川大堰ゲート設備修繕工事

【工事設計書（公表資料）】

和歌山河川国道事務所

知り得た情報は、近畿地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

鏡

1. 工事名

工事名	紀の川大堰ゲート設備修繕工事
工事地名	(自) 和歌山県和歌山市有本地先 (至) 和歌山県和歌山市園部地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 4年11月	1 3) 機械損料一括補正	0	労務費一括割増	0%
2) 事務所名	和歌山河川国道事務所 防災課	1 4) 単価適用年月	製作：2022年11月	据付：2022年11月	
3) 工事番号	6570010008	1 5) 歩掛適用年月	製作：2022年11月	据付：2022年11月	
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	1 6) 前請負工事費	0		
5) 変更回数	0回	1 7) 前契約額	0		
6) 主工種	水門設備（河川用水門）	1 8) 随意契約額	0		
7) 工事量		1 9) 調整区分	0		
8) 工期	356日間 自 令和 4年12月10日 (当初) 至 令和 5年11月30日 (0回変更) 至 年 月 日	2 0) 工場管理費対象額			
9) 施工県	製作：和歌山県 据付：和歌山県	2 1) 共通仮設費対象額			
1 0) 地区	製作：和歌山市 他 据付：和歌山市 他	2 2) 現場管理費対象額			
1 1) 河川・路線	紀の川本川	2 3) 一般管理費等対象額			
1 2) 設計年月	令和 4年 9月	2 4) 処分費等	77,000		
		2 5) 公告日	令和 4年 9月20日		
		2 6) 入札締切日	年 月 日		

3. 予算科目

1) 予算科目：	2) 目：	3) 目の細分：	4) 事業名：
----------	-------	----------	---------

設計内訳書

工事名	紀の川大堰ゲート設備修繕工事 (当初)					事業区分	機械設備		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	金額	水門設備 (河川用水門)		摘要
							数量増減	金額増減	
製作工		式	1		48,290,488				
河川用水門設備製作		式	1		48,290,488				
操作制御設備		式	1		47,500,000				
機側操作盤	屋内閉鎖自立形	門分	1	47,500,000	47,500,000				単-1号
付属設備		式	1		564,174				
操作室屋根用吊り天秤		基	1	564,174	564,174				単-2号
工場塗装工(機械)		式	1		226,314				
工場塗装		式	1		226,314				内-1号
間接労務費		式	1		229,000				
純製作費		式	1		48,519,488				
工場管理費		式	1		209,000				
製作原価		式	1		48,728,488				

設計内訳書

工事名	紀の川大堰ゲート設備修繕工事 (当初)					事業区分	機械設備		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	水門設備 (河川用水門)		摘要
							数量増減	金額増減	
据付工		式	1		17,618,982				
河川用水門輸送工		式	1		151,000				
輸送工		式	1		151,000				
輸送工		式	1		151,000				内-2号
河川用水門設備据付		式	1		16,602,622				
河川用水門据付工		式	1		16,602,622				
予備ゲート(角落し)設置・撤去		式	1		6,092,310				内-3号
操作室屋根撤去・再設置		式	1		2,956,800				内-4号
機側操作盤撤去・据付		式	1		1,976,336				内-5号
操作支援システム盤撤去		式	1		268,800				内-6号
直接経費		式	1		5,231,376				内-7号
処分費		式	1		77,000				内-8号

設計内訳書

工事名	紀の川大堰ゲート設備修繕工事 (当初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	水門設備 (河川用水門)		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
仮設工		式	1		865,360				
足場支保工(機械設備)		式	1		315,360				
足場	安全ネット必要	掛m2	80	3,942	315,360			単-3号	
交通管理工		式	1		550,000				
交通誘導警備員		人日	44	12,500	550,000			単-4号	
共通仮設費		式	1		2,699,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		2,699,000				
純工事費		式	1		20,317,982				
現場管理費		式	1		4,303,000				
据付間接費		式	1		11,553,000				
据付工事原価		式	1		36,173,982				
設計技術費		式	1		2,171,000				

設計内訳書

工事名	紀の川大堰ゲート設備修繕工事					事業区分 工事区分	機械設備		
	(当 初)						水門設備 (河川用水門)		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
工事原価		式	1		87,073,470				
一般管理費等		式	1		11,926,530				
工事価格		式	1		99,000,000				
消費税相当額		式	1		9,900,000				
工事費計		式	1		108,900,000				

一式当たり内訳書

工場塗装

第 1号内訳書

単価使用年月	2022.11
歩掛使用年月	2022.11
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
工場塗装		m ²	33	6,858	226,314			
合計					226,314			

一式当たり内訳書

輸送工

第 2号内訳書

単価使用年月	2022. 11
歩掛使用年月	2022. 11
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
修繕工事輸送費 (シエル構造ローラゲート) 工場～現場	2.2t 412km	式	1		127,000			
修繕工事輸送費(全工種 0 < x × D ≤ 100)	2.2t 8.9km	式	1		24,000			
合 計					151,000			

一式当たり内訳書

予備ゲート（角落し）設置・撤去

第 3号内訳書

単価使用年月	2022. 11
歩掛使用年月	2022. 11
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
設置前点検・清掃		式	1		820,680			
予備ゲート（角落し）設置		式	1		1,573,320			
予備ゲート（角落し）撤去		式	1		2,753,310			
汚濁防止フェンス設置・撤去		式	1		945,000			
合 計					6,092,310			

一式当たり内訳書

操作室屋根撤去・再設置

第 4号内訳書

単価使用年月	2022. 11
歩掛使用年月	2022. 11
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
労務費		式	1		2,956,800			
合 計					2,956,800			

一式当たり内訳書

機側操作盤撤去・据付

第 5号内訳書

単価使用年月	2022.11
歩掛使用年月	2022.11
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
機側操作盤撤去		式	1		268,800			
機側操作盤据付		式	1		1,707,536			
合 計					1,976,336			

一式当たり内訳書

操作支援システム盤撤去

第 6号内訳書

単価使用年月	2022. 11
歩掛使用年月	2022. 11
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
労務費		式	1		268,800			
合 計					268,800			

一式当たり内訳書

直接経費

第 7号内訳書

単価使用年月	2022. 11
歩掛使用年月	2022. 11
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
機械器具費		式	1		5,128,800			
雑機械器具損料（水門）	率計算 5128800円	式	1		102,576			
合 計					5,231,376			

一式当たり内訳書

処分費

第 8号内訳書

単価使用年月	2022. 11
歩掛使用年月	2022. 11
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
処分費（盤類）		式	1		77,000			
合計					77,000			

1次単価表

単価使用年月	2022. 11
歩掛使用年月	2022. 11
労務調整係数	1.000-00000002000

単-1号	機側操作盤	屋内閉鎖自立形	単位	門分	数量	1	単価	47,500,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費			式	1		47,500,000		
計						47,500,000		
単価						47,500,000	円/門分	

1次単価表

単価使用年月	2022. 11
歩掛使用年月	2022. 11
労務調整係数	1.000-00000002000

単-2号	操作室屋根用吊り天秤		単位	基	数量		単価	
						1		564,174
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
直接部材費		式	1		154,586			
部品費		式	1		6,992			
製作補助材料費	鋼製付属設備 154586円	式	1		20,096			
製作労務費		式	1		382,500			
計					564,174			
単価					564,174		円/基	

1次単価表

							単価使用年月	2022.11
							歩掛使用年月	2022.11
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-3号	足場	安全ネット必要	単位	掛m2	数量		単価	3,942
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	足場工	単管足場 必要 標準	掛m2	1	3,942	3,942		
	計					3,942		
	単価					3,942	円/掛m2	

							単価使用年月	2022.11
							歩掛使用年月	2022.11
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-4号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		単価	12,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員B		人日	1	12,500	12,500		
	計					12,500		
	単価					12,500	円/人日	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 11
歩掛使用年月	2022. 11
労務調整係数	1.000-00000002000

機器単体費		単位	式	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機側操作盤	屋内閉鎖自立形	面	1	47,500,000	47,500,000		47,500,000
計							47,500,000
単価							47,500,000 円/式

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 11
歩掛使用年月	2022. 11
労務調整係数	1.000-00000002000

	直接部材費		単位	式	数量	1	単価	154,586
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鋼板	SM400A PL t=12	k g	74	163.25	12,080		
	等辺山形鋼（市中）SS400	SS400 6×65×65	k g	217	131.64	28,565		
	溝形鋼（市中）SS400	SS400 6.5×150×75	k g	316	131.64	41,598		
	溝形鋼（市中）SS400	SS400 8×200×90	k g	545	132.74	72,343		
	計					154,586		
	単価					154,586	円/式	

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.11 2022.11 1.000-00000002000		
部品費	名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	単価	摘要
	高力ボルト	Znメッキ F8T M20×65	組		32	218.5	6,992	6,992	
	計						6,992		
	単価						6,992	円/式	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.11 2022.11 1.000-00000002000		
製作補助材料費	名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	単価	摘要
	補助材料費	鋼製付属設備 154586円	式		1		20,096	20,096	
	計						20,096		
	単価						20,096	円/式	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 11
歩掛使用年月	2022. 11
労務調整係数	1.000-00000002000

	製作労務費		単位	式	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
機械設備製作工		人	15	25,500	382,500		382,500	
計					382,500			
単価					382,500	円／式		

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 11
歩掛使用年月	2022. 11
労務調整係数	1.000-00000002000

工場塗装		単位	m ²	数量	1	単価	6,858
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
工場素地調整		m ²	1	1,761.5	1,761		
工場下塗	エアレス 無機シリコンリッチペイント	m ²	1	1,354.99	1,354		
工場下塗	エアレス ミストコート	m ²	1	652.6	652		
工場塗装	エアレス 弱溶剤形エポキシ樹脂塗料下塗 (大気部用)	m ²	1	807	807		
工場塗装	エアレス 弱溶剤形エポキシ樹脂塗料下塗 (大気部用)	m ²	1	807	807		
工場塗装	エアレス 弱溶剤形ポリウレタン樹脂塗料用中塗	m ²	1	738.4	738		
工場塗装	エアレス 弱溶剤形ポリウレタン樹脂塗料上塗	m ²	1	739.24	739		
計					6,858		
単価					6,858	円/m ²	

参考資料 (1)

						単価使用年月	2022.11
						歩掛使用年月	2022.11
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	単価
修繕工事輸送費 (シェル構造ローラゲート) 工場～現場	2.2t 412km					1	127,000
運搬費用		式	1			127,000	
計						127,000	
単価						127,000	円/式

						単価使用年月	2022.11
						歩掛使用年月	2022.11
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	単価
修繕工事輸送費 (全工種 0 < x × D ≤ 100)	2.2t 8.9km					1	24,000
運搬費用		式	1			24,000	
計						24,000	
単価						24,000	円/式

参考資料（1）

						単価使用年月	2022. 11
						歩掛使用年月	2022. 11
						労務調整係数	1.000-00000002000
	設置前点検・清掃		単位	式	数量		単価
					1		820,680
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
労務費			式	1		820,680	
計						820,680	
単価						820,680	円/式

						単価使用年月	2022. 11
						歩掛使用年月	2022. 11
						労務調整係数	1.000-00000002000
	予備ゲート（角落し）設置		単位	式	数量		単価
					1		1,573,320
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
労務費			式	1		1,573,320	
計						1,573,320	
単価						1,573,320	円/式

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.11 2022.11 1.000-00000002000
	予備ゲート（角落し）撤去		単位	式	数量	1	単価 2,753,310
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
労務費			式	1		2,753,310	
計						2,753,310	
単価						2,753,310	円/式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.11 2022.11 1.000-00000002000
	汚濁防止フェンス設置・撤去		単位	式	数量	1	単価 945,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
汚濁防止フェンス設置			m	60	13,770	826,200	
汚濁防止フェンス撤去			m	60	1,980	118,800	
計						945,000	
単価						945,000	円/式

参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.11 2022.11 1.000-00000002000	
労務費	名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	単価 2,956,800	摘要
	機械設備据付工		人		110	26,880	2,956,800		
	計						2,956,800		
	単価						2,956,800	円/式	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.11 2022.11 1.000-00000002000	
機側操作盤撤去	名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	単価 268,800	摘要
	労務費		式		1		268,800		
	計						268,800		
	単価						268,800	円/式	

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 11
歩掛使用年月	2022. 11
労務調整係数	1.000-00000002000

	機側操作盤据付		単位	式	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
労務費		式	1		1,478,400			1,707,536
据付（修繕）補助材料費	中・大型水門, 堰 1478400円	式	1		59,136			
部品費		式	1		170,000			
計					1,707,536			
単価					1,707,536		円/式	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 11
歩掛使用年月	2022. 11
労務調整係数	1.000-00000002000

機械器具費		単位	式	数量	単価	金額	単価	5,128,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	金額	摘要	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	60 t 吊	日	32	83,200	2,662,400			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	10 t 吊	日	2	33,300	66,600			
ポールトレーラー	25t積み	日	4	176,800	707,200			
トレーラー	高床 20t積み	日	7	176,800	1,237,600			
橋梁点検車	6m	日	4	88,400	353,600			
ダイビングコンプレッサー		日	15	6,760	101,400			
計						5,128,800		
単価						5,128,800	円/式	

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 11 2022. 11 1.000-00000002000
	雑機械器具損料（水門）	率計算 5128800円	単位	式	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	雑器具損料		式	1		102,576	
計						102,576	
単価						102,576	円／式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 11 2022. 11 1.000-00000002000
	処分費（盤類）		単位	式	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	処分費（盤類）		k g	2,200	35	77,000	
計						77,000	
単価						77,000	円／式

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 11
歩掛使用年月	2022. 11
労務調整係数	1.000-00000002000

足場工	単管足場 必要 標準	単位	掛m ²	数量	100	単価	3,942
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	1.7	25,935	44,089		
とび工		人	7.7	25,305	194,848		
普通作業員		人	1.6	20,895	33,432		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	0.8	41,600	33,280		
諸雑費 (率+まるめ) 29%		式	1		88,551		
計					394,200		
単価					3,942	円/掛m ²	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 11
歩掛使用年月	2022. 11
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	人日	数量	単価	金額	単価	12,500
交通誘導警備員 B		人	1		12,495	12,495		
諸雑費 (まるめ)		式	1			5		
計						12,500		
単価						12,500	円/人日	

参考資料（２）

単価使用年月	2022. 11
歩掛使用年月	2022. 11
労務調整係数	1.000-00000002000

	鋼板	SM400A PL t=12	単位	k g	数量	1,000	単価	163.25
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鋼板	厚板 無規格 12 ≤ t ≤ 25	t	1.12	145,000	162,400			
中厚板 規格エキストラ	SM400A t ≤ 38	t	1.12	3,500	3,920			
スクラップ	ヘビーH1	t	-0.084	36,500	-3,066			
計					163,254			
単価					163.25	円 / k g		

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.11 2022.11 1.000-00000002000
	等辺山形鋼（市中）SS400	SS400 6×65×65	単位	k g	数量	1,000	単価 131.64
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
等辺山形鋼		中形 SS400 6×65×65	t	1.1	122,000	134,200	
スクラップ		ヘビーH1	t	-0.07	36,500	-2,555	
計						131,645	
単価						131.64	円／k g

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.11 2022.11 1.000-00000002000
	溝形鋼（市中）SS400	SS400 6.5×150×75	単位	k g	数量	1,000	単価 131.64
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
溝形鋼		大形 SS400 6.5×150×75	t	1.1	122,000	134,200	
スクラップ		ヘビーH1	t	-0.07	36,500	-2,555	
計						131,645	
単価						131.64	円／k g

参考資料 (2)

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 11 2022. 11 1.000-00000002000
	溝形鋼 (市中) S S 4 0 0	SS400 8×200×90	単位	k g	数量	1,000	単価 132.74
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
溝形鋼		大形 S S 4 0 0 8×200×90	t	1.1	123,000	135,300	
スクラップ		ヘビーH1	t	-0.07	36,500	-2,555	
計						132,745	
単価						132.74	円/k g

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 11 2022. 11 1.000-00000002000
	工場素地調整		単位	m 2	数量	100	単価 1,761.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
研削材料		ショット	k g	60	250	15,000	
橋りょう塗装工			人	5.5	29,300	161,150	
計						176,150	
単価						1,761.5	円/m 2

参考資料（２）

単価使用年月	2022. 11
歩掛使用年月	2022. 11
労務調整係数	1.000-00000002000

	工場下塗	エルス 無機ジンクリッチ [®] イト	単位	m ²	数量	100	単価	1,354.99
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ジンクリッチ ペイント	無機厚膜	k g	65	1,410	91,650			
塗料用シンナー	ジンクリッチペイント用シンナー	L	6.9	410	2,829			
橋りょう塗装工		人	1.4	29,300	41,020			
計					135,499			
単価					1,354.99	円/m ²		

参考資料（２）

単価使用年月	2022. 11
歩掛使用年月	2022. 11
労務調整係数	1.000-00000002000

	工場下塗	エアレス ミストコート	単位	m ²	数量	100	単価	652.6
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ミストコート		k g	16	1,280	20,480		
	塗料用シンナー	ミストコート用シンナー	L	9.4	400	3,760		
	橋りょう塗装工		人	1.4	29,300	41,020		
	計					65,260		
	単価					652.6	円/m ²	

参考資料（２）

単価使用年月	2022. 11
歩掛使用年月	2022. 11
労務調整係数	1.000-00000002000

	工場塗装	エアレス 弱溶剤形エポキシ樹脂塗料下塗（大気部用）	単位	m ²	数量	100	単価	807
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料	下塗 大気部用	k g	30	1,280	38,400			
塗料用シンナー	エポキシ樹脂塗料用シンナー	L	3.2	400	1,280			
橋りょう塗装工		人	1.4	29,300	41,020			
計					80,700			
単価					807	円/m ²		

参考資料（２）

単価使用年月	2022. 11
歩掛使用年月	2022. 11
労務調整係数	1.000-00000002000

	工場塗装	エアレス 弱溶剤形エポキシ樹脂塗料下塗（大気部用）	単位	m ²	数量	100	単価	807
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料	下塗 大気部用	k g	30	1,280	38,400			
塗料用シンナー	エポキシ樹脂塗料用シンナー	L	3.2	400	1,280			
橋りょう塗装工		人	1.4	29,300	41,020			
計					80,700			
単価					807	円/m ²		

参考資料（２）

単価使用年月	2022. 11
歩掛使用年月	2022. 11
労務調整係数	1.000-00000002000

	工場塗装	エアレス 弱溶剤形ポリウレタン樹脂塗料用中塗	単位	m ²	数量	100	単価	738.4
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
弱溶剤形ポリウレタン樹脂塗料	中塗 淡彩	k g	22	1,450	31,900			
塗料用シンナー	ポリウレタン樹脂塗料用シンナー 中塗用	L	2.3	400	920			
橋りょう塗装工		人	1.4	29,300	41,020			
計					73,840			
単価					738.4	円/m ²		

参考資料（２）

単価使用年月	2022. 11
歩掛使用年月	2022. 11
労務調整係数	1.000-00000002000

	工場塗装	エアレス 弱溶剤形ポリウレタン樹脂塗料上塗	単位	m ²	数量	100	単価	739.24
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
弱溶剤形ポリウレタン樹脂塗料	上塗 淡彩	k g	17	1,890	32,130			
塗料用シンナー	ポリウレタン樹脂塗料用シンナー 上塗用	L	1.8	430	774			
橋りょう塗装工		人	1.4	29,300	41,020			
計					73,924			
単価					739.24	円/m ²		

参考資料（2）

単価使用年月	2022. 11
歩掛使用年月	2022. 11
労務調整係数	1.000-00000002000

	労務費		単位	式	数量	1	単価	820,680
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	機械設備据付工		人	12	26,880	322,560		
	潜水士		人	8	35,910	287,280		
	潜水連絡員		人	4	27,300	109,200		
	潜水送気員		人	4	25,410	101,640		
	計					820,680		
	単価					820,680	円/式	

参考資料（2）

単価使用年月	2022. 11
歩掛使用年月	2022. 11
労務調整係数	1.000-00000002000

労務費		単位	式	数量	1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機械設備据付工		人	40	26,880	1,075,200	
潜水士		人	8	35,910	287,280	
潜水連絡員		人	4	27,300	109,200	
潜水送気員		人	4	25,410	101,640	
計					1,573,320	
単価					1,573,320	円/式

参考資料（2）

単価使用年月	2022. 11
歩掛使用年月	2022. 11
労務調整係数	1.000-00000002000

	労務費		単位	式	数量	1	単価	2,753,310
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	機械設備据付工		人	70	26,880	1,881,600		
	潜水士		人	14	35,910	502,740		
	潜水連絡員		人	7	27,300	191,100		
	潜水送気員		人	7	25,410	177,870		
	計					2,753,310		
	単価					2,753,310	円/式	

参考資料（２）

単価使用年月	2022. 11
歩掛使用年月	2022. 11
労務調整係数	1.000-00000002000

	汚濁防止フェンス設置		単位	m	数量	1	単価	13,770
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.02	25,935	518			
普通作業員		人	0.07	20,895	1,462			
汚濁防止フェンス		m	1	11,790	11,790			
計					13,770			
単価					13,770	円/m		

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 11 2022. 11 1.000-00000002000
	汚濁防止フェンス撤去		単位	m	数量	1	単価 1,980
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	0.02	25,935	518	
普通作業員			人	0.07	20,895	1,462	
計						1,980	
単価						1,980	円/m

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 11 2022. 11 1.000-00000002000
	労務費		単位	式	数量	1	単価 268,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機械設備据付工			人	10	26,880	268,800	
計						268,800	
単価						268,800	円/式

参考資料（2）

							単価使用年月	2022. 11	
							歩掛使用年月	2022. 11	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
労務費	名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	単価	摘要
					1			1,478,400	
			単位	数量	単価	金額	摘要		
	機械設備据付工		人	55	26,880	1,478,400			
	計					1,478,400			
	単価					1,478,400	円/式		

							単価使用年月	2022. 11	
							歩掛使用年月	2022. 11	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
据付（修繕）補助材料費	名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	単価	摘要
		中・大型水門，堰 1478400円			1			59,136	
			単位	数量	単価	金額	摘要		
	補助材料費		式	1		59,136			
	計					59,136			
	単価					59,136	円/式		

参考資料（２）

単価使用年月	2022. 11
歩掛使用年月	2022. 11
労務調整係数	1.000-00000002000

部品費	名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	単価	摘要
	操作要領説明板	アクリル 1000×750×5	枚		1	170,000	170,000		
	計						170,000		
	単価						170,000	円/式	